### 力 条 約

PCT

### 国際予備審查報告

REC'D 0 1 JUL 2004 WIPO PCT

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							
出願人又は代理人 の <b>告</b> 類記号 OP1497-PCT	今後の手続きについてに	IPEA/4	報告の送付通知 ( 16)を参照する	様式PCT/ こと。			
国際出題番号 PCT/JP03/04097	国際出願日 (日.月:年) 31.(	3. 2003	優先日 (日.月.年) 2	9.03.2002			
	Cl' A61K38/0						
A 6	1P21/02, 25/	00, 25/14	1, 27/02, 4	4 3 / 0 0			
出願人(氏名又は名称) 財団	出願人(氏名又は名称) 財団法人化学及血滑療法研究所						
1. 国際予備審査機関が作成したこの原		LE DIAMERA ( )					
				定に従い送付する。			
2. この国際予備審査報告は、この表紀	を含めて全部で4	<->	<b>う</b> からなる。				
この国際予備審査報告には、所	明神曹、謂求の範囲及ひ	/又は図面も添ん	5礎とされた及び/ †されている。	/又はこの国際予備審			
3. この国際予備審査報告は、次の内容	を含む。						
I × 国際予備審査報告の基礎	·			.·· .			
□ 優先権	•			i			
III X 新規性、進歩性又は産業	この利用可能性についての	)国際予備審査報	告の不作成	•			
IV							
V X PCT35条(2)に規定す の文献及び説明 VI	□ の文献及び説明						
VII 国際出願の不備			•	•			
VII 国際出願に対する意見							
国際予備審査の請求書を受理した日 19.09.2003	国際	予備審査報告を作 11.	成した日 06.2004				
名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 4C 9829							
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915				L			
東京都千代田区設が関三丁目4番	3号	川口 裕美子	-	·			
質託来号 03-3581-1101 中的 2450							



国際出願番号 PCT/JP03/04097

F	•	国際予備審査幸	限告の基礎 			
1		この国際予備署 応答するために P C T規則70.	<b>に提出された差し替え用紙は、この報告售に</b>	れた。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に おいて「出願時」とし、本報告書には添付しない。		
	X	出願時の国際	祭出願春類			
İ		明細書	第ページ	、出願時に提出されたもの		
		明細書		、国際予備審査の請求售と共に提出されたもの		
		明細售	第 ページ、	付の書簡と共に提出されたもの		
		請求の範囲		<b>、出願時に提出されたもの</b>		
		請求の範囲	第	PCT19条の規定に基づき補正されたもの		
		請求の範囲	第 項	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの		
		請求の範囲		付の書簡と共に提出されたもの		
		図面	第 ページ/図、	出願時に提出されたもの		
		図面 図面 <sup>-</sup>	第 ページ/図、 第 ページ/図	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの		
		阿阳	第 ベーシ/図、	付の書簡と共に提出されたもの		
		明細書の配列	門表の部分第 ページ、	、川殿時に祖田さかをする		
		明細書の配列	別表の部分第 ページ、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの		
		明細書の配列	別表の部分第 ページ、	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一		
2.			頃の言語は、下記に示す場合を除くほか、この			
	-	上記の書類は、	下記の官語である	5.		
		PCT規則	のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう 則48.3(b)にいう国際公開の言語			
	i		審査のために提出されたPCT規則55.2また			
3.			•	3り、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。		
		この国際日	出願に含まれる魯面による配列表			
	[	この国際出	出願と共に提出された磁気ディスクによる配	列表		
	Ī	出願後に、	この国際予備審査(または調査)機関に提	出された趣面による即列忠		
	j		この国際予備審査(または調査)機関に提			
	ľ	一川阿然に地	4月1 を食子によるのでは明風が後段に延	田された個式アイ人グによる配列表		
	ŗ	書の提出が	E山した脅画による配列衣が山殿時における。 はあった	国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述		
	ſ			る配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出		
•		があった。	·	る配列数に記録した配列が同一である百の <b>陳</b> 巫昏の提出		
4.	<b>*</b>		記の書類が削除された。			
	닏	明細書	第	ページ		
٠		請求の範囲	第	項		
		図面	図面の第	ページ/図 .		
5. この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の筋囲を招えてされたものと認めた						
れるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上配1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)						
				•		
			•			



国際出願番号 PCT/JP03/04097

III. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成
1. 次に関して、当該請求の範囲に記載されている発明の新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につき、次の理由により 審査しない。
国際出願全体
X 請求の範囲 8,9
<b>理由:</b>
X この国際出願又は請求の範囲 8,9 は、国際予備審査をすることを要しない 次の事項を内容としている(具体的に記載すること)。
請求の範囲8,9は、治療による人体の処置方法に関するものであって、PCT第34条(4)(a)(i)及びPCT規則67.1(iv)の規定により、この国際予備審査機関が国際予備審査をすることを要しない対象に係るものである。
·
明細書、請求の範囲若しくは図面(次に示す部分)又は請求の範囲 / の記載が、不明確であるため、見解を示すことができている。 (多な的に記載すること)。
The state of the s
$\cdot$
•
全部の請求の範囲又は請求の範囲 裏付けを欠くため、見解を示すことができない。
またりを入くため、兄弟を小りことかできない。 
X」 請求の範囲8,9
2. ヌクレオチド又はアミノ酸の配列表が実施細則の附属書C(塩基配列又はアミノ酸配列を含む明細書等の作成のための ガイドライン)に定める基準を満たしていないので、有効な国際予備審査をすることができない。
・ 書面による配列表が提出されていない又は所定の基準を満たしていない。
□ 磁気ディスクによる配列表が提出されていない又は所定の基準を満たしていない。

		ř 		国際出願番号	PCT/	JP03/0	4097	
7. 新規性、進歩性又に 文献及び説明	は産業上の利用で	可能性につい	ての法第129	k (PCT35	条(2)) に5	とめる見解、	それを裏付け	— ける
. 見解	·	٠						
新規性(N)		請求の範囲 請求の範囲		1 -	7			有無
進歩性(IS)	•	請求の範囲 請求の範囲		1 -	7			有無
産業上の利用可能性(	( I A)	請求の範囲 請求の範囲		1 -	7			有無
・ 文献及び説明(P C	T規則70.7)			<del></del>				
文献 2 : W	7O 00/ 7O 97/ 7O 96/ 3提示したウ	1169	9 A	ストニア等 中和性抗 7 に係る発	を治療す 体を誘発 明は、第	っるための しない、 f規性・進	)、ボツリ 治療薬 <i>が</i> 歩性を有	ノバラ
·	. • •					. :		
						•	•	
	,							
,						,		
						,		

PCT/JP2003/004091

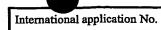
# PATENT COOPERATION TREATY

# **PCT**

# INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

	(1011111111				
Applicant's or agent's file reference OP1497-PCT	FOR FURTHER ACTI	ION See Notific	ation of Transmittal of International Examination Report (Form PCT/IPEA/416)		
International application No.			Priority date (day/month/year)		
PCT/JP2003/004097	31 March 2003 (3	31.03.2003)	29 March 2002 (29.03.2002)		
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC A61K 38/00, 45/00, 47/42, A61P 21/02, 25/00, 25/14, 27/02, 43/00					
Applicant JURIDICAL FOUNDATION	THE CHEMO-SERO	O-THERAPEUT	TIC RESEARCH INSTITUTE		
and is transmitted to the applicant a	ccording to Article 30.		national Preliminary Examining Authority		
<ol><li>This REPORT consists of a total of</li></ol>	5 sheets, in	ncluding this cover s	sheet.		
This report is also accompan amended and are the basis for 70.16 and Section 607 of the	or this report and/or sheets	containing recuire	on, claims and/or drawings which have been ations made before this Authority (see Rule		
These annexes consist of a to	otal ofsh	eets.			
3. This report contains indications rela	ating to the following item	ıs:			
I Basis of the report			Ì		
П Priority					
III Non-establishment	of opinion with regard to	novelty, inventive s	tep and industrial applicability		
IV Lack of unity of in					
v Reasoned statement citations and explain	nt under Article 35(2) with anations supporting such st	regard to novelty, i atement	nventive step or industrial applicability;		
VI Certain documents	s cited ·		·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Cortain defects in the international application				
VIII Certain observations on the international application					
		Date of completion	of this report		
Date of submission of the demand					
19 September 2003 (19	.09.2003)	1	1 June 2004 (11.06.2004)		
Name and mailing address of the IPEA/JI	,	Authorized officer			
Facsimile No		Telephone No.			



INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

# PCT/JP2003/004097

I. Basis of the report					
1. With	1. With regard to the elements of the international application:*				
$\boxtimes$	the international application as originally filed				
	the description:				
	pages, as originally filed				
1	pages, filed with the demand				
	pages, filed with the letter of				
	the claims:				
	11.61.3				
	116 1 11 11 11 11 11				
	m 1 1,1 1 1				
	pages, filed with the demand pages, filed with the letter of				
▎╚	the drawings:				
	pages, as originally filed				
	pages, filed with the demand				
	pages, filed with the letter of				
tl	he sequence listing part of the description:				
	pages, as originally filed				
	pages, filed with the demand				
	pages, filed with the letter of				
the in	regard to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which aternational application was filed, unless otherwise indicated under this item.  e elements were available or furnished to this Authority in the following language which is:				
	the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).				
	the language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).				
	the language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/or 55.3).				
3. With prelin	regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international minary examination was carried out on the basis of the sequence listing:				
	contained in the international application in written form.				
	filed together with the international application in computer readable form.				
	furnished subsequently to this Authority in written form.				
	furnished subsequently to this Authority in computer readable form.				
	The statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the international application as filed has been furnished.				
	The statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has been furnished.				
4.	The amendments have resulted in the cancellation of:				
	the description, pages				
1	the claims, Nos.				
	the drawings, sheets/fig				
5.	This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**				
in thi	acement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to is report as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16 0.17).				
** Any r	replacement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.				

# INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.

PCT/JP2003/004097

III. Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability					
1. The questions whether the claimed invention appears to be novel, to involve an inventive step (to be non obvious), or to be industrially applicable have not been examined in respect of:					
the entire international application.					
Claims Nos					
because:					
the said international application, or the said claims Nos. 8, 9 relate to the following subject matter which does not require an international preliminary examination (specify):					
SEE SUPPLEMENTAL SHEET					
the description, claims or drawings (indicate particular elements below) or said claims Nos are so unclear that no meaningful opinion could be formed (specify):					
the claims, or said claims Nos are so inadequately supported by the description that no meaningful opinion could be formed.					
no international search report has been established for said claims Nos. 8,9					
2. A meaningful international preliminary examination cannot be carried out due to the failure of the nucleotide and/or amino acid sequence listing to comply with the standard provided for in Annex C of the Administrative Instructions:					
the written form has not been furnished or does not comply with the standard.					
the computer readable form has not been furnished or does not comply with the standard.					

## INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Internation plication No.
PCT/JP 03/04097

Supplemental Box

(To be used when the space in any of the preceding boxes is not sufficient)

Continuation of: III. 1

Claims 8 and 9 pertain to methods for treatment of the human body by therapy, and thus relate to subject matter which does not require international preliminary examination by this International Preliminary Examining Authority, under the provisions of PCT Article 34(4)(a)(i) and PCT Rule 67.1(iv).



Internation oplication No.
PCT/JP 03/04097

YES

NO

1-7

<b>V</b> .	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement					
1.	Statement					
	Novelty (N)	Claims		YES		
		Claims	1-7	NO		
	Inventive step (IS)	Claims		YES		
		Claims	1-7	NO		

Claims

Claims

2. Citations and explanations

Claims 1-7

Industrial applicability (IA)

Document 1: WO 00/74703 A

Document 2: WO 97/35604 A

Document 3: WO 96/11699 A

Documents 1-3, cited in the international search report, disclose therapeutic preparations which contain a botulinus neurotoxin and human serum albumin and do not induce neutral antibodies, for treating disorders such as dystonia. Therefore, the inventions set forth in claims 1-7 are not novel and do not involve an inventive step.